

Приложение 2  
к приказу Минприроды России  
от 16.09.2016 N 480

УТВЕРЖДАЮ:

Должность      Директор ГКУ Брянской области  
«Унечское лесничество»  
Ф.И.О.      Борисенко П.В.  
Дата      18.10.2018



Акт  
лесопатологического обследования  
лесных насаждений      Унечское  
Брянская обл.  
Стародубское

N 17.74  
лесничество (лесопарка)  
(субъект РФ)  
участковское лесничество

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

V

2. Инструментальный

V

Место проведения

участковское лесничество      урочище(дача)		квартал	выдел	площадь
Стародубское	кз им Ленина	9	2	40

1. Визуальное лесопатологическое обследование. <\*>

Стародубское кз им ленина квартал 9 выдел 2

Наземное V

Дистанционное

1.1.

На площади 40 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует таксационному описанию

Причины несоответствия

Список участков с выявленными несоответствиями приведен в приложении 1 к настоящему Акту.

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 20,2 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Стародубское	кз им ленина	20,2		губка корневая (466), воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (821), воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (822), повреждение (заселено или отработано) стволовыми вредителями (300)

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1 - 1.4 к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО.

1.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	
Усыхание лесных насаждений различной степени	
Развитие очагов вредных организмов	

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами:  
промышленными  
бытовыми

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объем, кубм	Площадь загрязнения, га
	ширина, м	длина, м	высота, м		

# ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений

На площади 19,8 га насаждение имеет удовлетворительное санитарное состояние.

на площади 20,2 га насаждение ослабленное (скс 1,7 )

требует проведение инструментального обследования

Назначенные профилактические мероприятия по защите лесов,

надзор за прилегающими насаждениями

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

инженер лесопатолог Кулешов В.И.



<\*>Раздел включается в акт, в случае проведения лесопатологического обследования визуальным способом.

Приложение 1.1

к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных

Брянская область		Лесничество (лесопарк)		Унечское		Участковое		Стародубское		Урочище		кз им ленина																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопато-логического выдела	Площадь лесопато-логического выдела, га	Таксационная хара-ка лесного насаждения										Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина оставления, повреждение	Назначенные мероприятия																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	без признаков ослабления		ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухойстой	старый ветровал	свежий ветровал	старый бурелом	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья				вид	Подлежит рубке, %																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
																																	га	шт.	га	шт.	га	шт.	га	шт.	га	шт.	га	шт.	га	шт.	га	шт.	га	шт.	га	шт.	га	шт.	га	шт.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
9	2	40	защитные	леса расположенные в степях лесостепных и др (озу: участки лесов вокруг сельским нас пунктов)	2	19,8	10С	С	49	25	24	лщкс	0,8	1Б	380		90	10																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "\*\*".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

инженер лесопатолог Кулешов В.И.



Дата составления документа

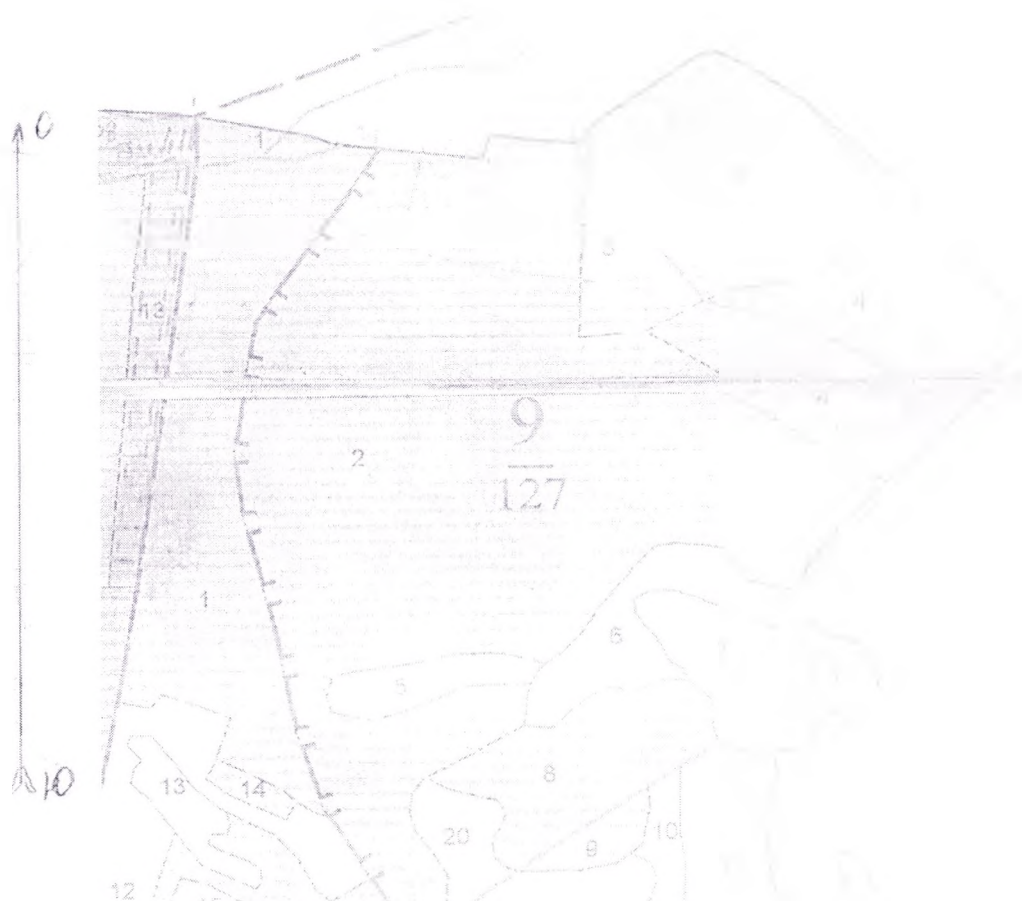
16.10.2018

Телефон

84 833 645 274

Приложение 3  
к акту лесопатологического обследования

Абрис участка



М 1:10000

N выдел	Ленты (круговой площадки) перечета				
	N ленты	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

инженер лесопатолог Кулешов В.И.

Дата составления документа 16.10.2018

Телефон

84 833 645 274

Стародубское кз им ленина квартал 9 выдел 2

Причины несоответствия:

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью  
с утраченной устойчивостью

губка корневая (466)

воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (822)

повреждение (заселено или отработано) стволовыми вредителями (300)

данные причины определялись по следующим признакам:

Наличие гнили (832)

Ажурность кроны (160)

Механические повреждения обрыв корней (вывал) прошлых лет (206)

Механические повреждения слом ствола под кроной пр. лет (218)

Заселено >3/4 окр.ствола под кроной (612)

Отработано >3/4 окр.ствола под кроной (614)

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями

вид вредителя	порода	встречаемость (% заселенных деревьев)	степень заселения (слабая, средняя, сильная)
малый сосновый лубоед	С	0,7 отработано( 8,2 %)	единичная
вершинный короед	С	0,7 отработано( 8,2 %)	единичная

повреждено огнем

Вид пожара	порода	состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		%поврежде- ния огнем корней	% деревьев с даным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4;2/4;3/4;более3/4)	% деревьев с даным пов- реждением	по окруж-ности (1/4;2/4;3/4; более 3/4)	% деревьев с даным повреждением

Поражено болезнями:

[illegible]

## 2.3. Выборке подлежит

выборке подлежит	11,7	%	(% деревьев по запасу)
в том числе ослабленных	0,0	%	
сильно ослабленных	1,1	%	корневая губка
усыхающих	0,2	%	корневая губка , стволовые вредители
Свежего сухостоя	0,8	%	
в том числе: Свежего ветровала	0,0	%	
Свежего бурелома	0,0	%	
старого сухостоя	7,1	%	
в том числе: старого ветровала	1,9	%	
старого бурелома	0,6	%	
аварийных	0,0	%	

## 2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,7

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет нелимитируется

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Ква рта л	Вы дел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, ме роприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведен ия, год
Стародубское	кз_им_ленина	9	2	40	ВСП	20,2	С	898	2018

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

надзор за оставшейся частью древостоя и за смежными насаждениями

Сведения для расчета степени повреждения:

Дата проведения обследований

28.09.2018

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

инженер лесопатолог Кулешов В.И.





Приложение 1.1

к акту лесопатологического обследования  
Результаты проведения лесопатологического

Брянская		Лесничество		Унечское		Участковое		Стародубское		Урочище (лесная кз им ленина		Назначенные мероприятия																					
				Таксационная хара-ка лесного насаждения		Число деревьев на пробе, шт.		Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса		Причины ослабления, повреждения		площадь, га																					
										Доля поврежденных деревьев, %		вкл																					
										Признаки повреждения деревьев		Подлежит рубке, %																					
										аварийные деревья																							
										старый бурелом																							
										свежий бурелом																							
										старый ветровал																							
										свежий ветровал																							
										старый сухостой																							
										свежий сухостой																							
										усыхающие																							
										сильно ослабленные																							
										ослабленные																							
										без признаков ослабления																							
										запас, куб. м/га																							
										бонитет																							
										полнота																							
										тип леса																							
										средний диаметр, см																							
										средняя высота, м																							
										возраст																							
										порода																							
										состав																							
										Площадь лесопато-логического выдела, га																							
										Номер лесопато-логического выдела																							
										Категория защитных лесов																							
										Целевое назначение лесов																							
										Площадь выдела, га																							
										Номер выдела																							
										Номер квартала																							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
9	2	40	защитные	леса расположенные в степях лесостепях и др. (озу. участки лесов вокруг сельских нас пунктов)	1	20,2	10С	С	49	25	24	лщкс	0,8	1Б	380,0	1174	67,1	21,2	1,1	0,2	0,8	7,1	0,0	1,9	0,0	0,6	0,0	832,160,206,218,612,614	9,8	466, 821, 822, 300	11,7	ВСП	20,2
итого																1174	67,1	21,2	1,1	0,2	0,8	7,1	0,0	1,9	0,0	0,6	0,0		9,8				

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "\*\*\*".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

инженер лесопатолог Кулешов В.И.



Дата составления документа

16.10.2018

Телефон

84 833 645 274

к акту лесопатологического обследования

В лесных насаждениях, поврежденных вредителями леса

за СЕНТЯБРЬ

2018 г.

Лесничество (лесопарк)

Унечское

Урочище (лесная дача)

КЗ им Ленина

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "X".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

инженер лесопатолог Кулешов В.И.

*[Signature]*

Дата составления документа

16.10.2018

Телефон

84 833 645 274



## Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N

Субъект Российской Федерации Брянская область  
 Лесничество (лесопарк) Унечское Квартал 9 Выдел 2  
 лесопатологический выдел 1 Площадь 20,2 га,  
 Номер очага вредных организмов Размер пробной площади 1,7 га.  
 Таксационная характеристика:  
 тип леса лщкс ; состав 10С ; возраст 49 ; бонитет 1Б  
 полнота 0,8 ; запас на га 380,0 ; возобновление

Время и причина ослабления лесного насаждения:

губка корневая (466)

воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (821)

воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (822)

повреждение (заселено или отработано) стволовыми вредителями (300)

Тип очага вредных организмов: хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов:

кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: ☒ ослабленное (скс 1,7 )  
 насаждение с нарушенной устойчивостью намечена выборочная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

инженер лесопатолог Кулешов В.И.



Дата составления документа 16 10 2018

Телефон 84 833 645 274

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

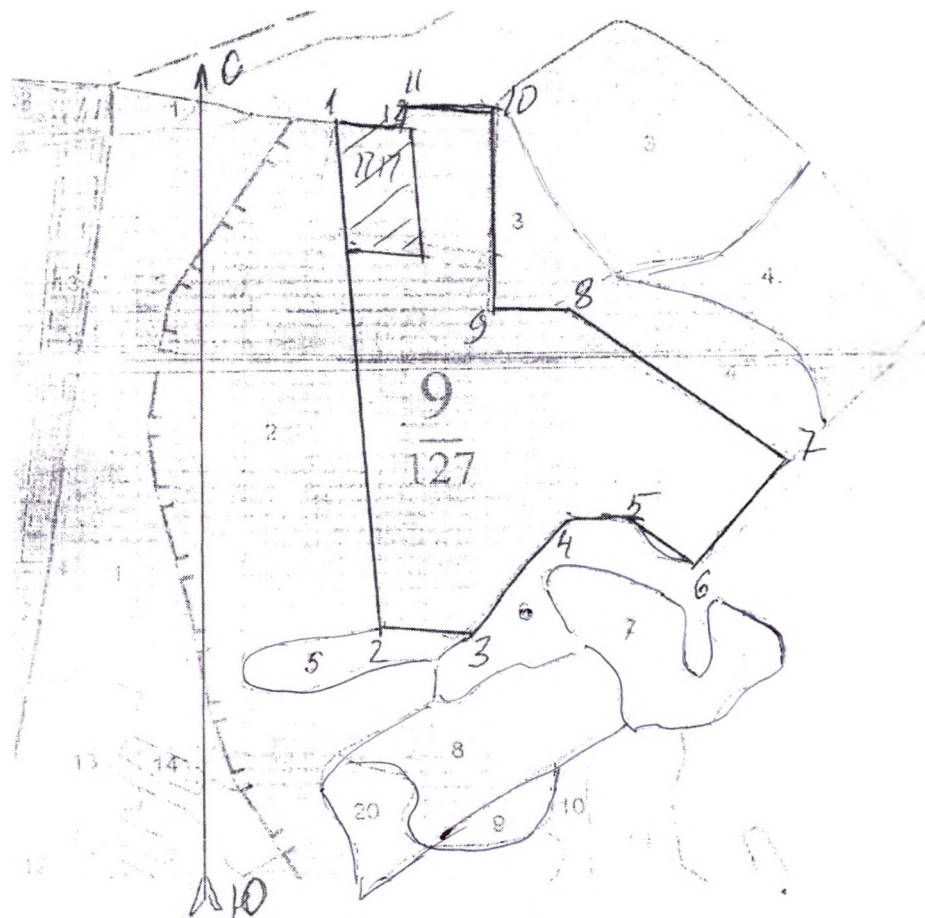
Порода: С

средневзвешенная категория состояния

1,7

Степени толщин ы см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке,
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8																	0	0,0
12																	0	0,0
16	100	25	0							3			10				138	1,1
20	192	75	1							4			9				281	1,2
24	162	65	3		1		1			13			3				248	1,8
28	131	45	4				1			10			4				195	1,6
32	84	25	1		1		2			17			2				132	2,0
36 и более	124	31	2				2			16			5				180	2,1
итого шт	793	266	11		2		6			63			33				1174	
итого%	67,5	22,7	0,9	0	0,2	0	0,5	0	0	5,4	0	0	2,8	0				9,8
итого км	433,1	137,0	7,2		1,3		5,4			46,0			15,9					
итого %	67,1	21,2	1,1	0	0,2	0	0,8	0	0	7,1	0	0	2,5	0				11,7

Абрис участка



М 1:10000

N		Ленты (круговой площадки) перечета			
выде	N	длина, м	ширина,	радиус, м	площадь, га
2		170	100		1,7

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
				12_1	52.493833°/32.847665°	СЗ 82	75
1_2	52,488014°/32,848061°	ЮВ 4	682				
2_3	52,487815°/32,849353°	ЮВ 83	110				
3_4	52,489276°/32,851557°	СВ 40	210				
4_5	52,489249°/32,852666°	ЮВ 51	90				
5_6	52,488652°/32,854015°	ЮВ 85	90				
6_7	52,489966°/32,855755°	СВ 41	190				
7_8	52,491663°/32,851584°	СЗ 58	360				
8_9	52,491693°/32,850075°	ЮЗ 86	80				
9_10	52,494096°/32,850472°	СВ 3	262				
10_11	52,494110°/32,848624°	СЗ 83	120				
11_12	52,493808°/32,848435°	ЮЗ 17	30				

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:  
инженер лесопатолог Кулешов В.И.

## Таксационное описание

Приложение 2

ГУ "УНЧЕКСКОЕ Л-ВО" СТАРОДУБСКОЕ УЧ. Л-ВО (бывш. леса к. за им. ЛЕНИНА)  
ЛЕСА, РАС. В СТЫПЯХ, ЛЕСОС"ТЕП. И ДР.

Квартал: 9

Н в : Пло	Состав	Э л : В :	Д : К Г : Б :	Тип	П :	Запас сырораств.	К :	Запас на выделе, м3		
о щ а д ь :	подрост,	Я л е : о :	В : и : и р : о :	леса	О :	леса, м3	л :		Един:	Захламлен:
м д :	подлесок,	р е с : з :	ы : а : н :	тип	н :	На :	В т.ч.о :		дер.:	Хозяйственные:
е е : га :	почва,	у м а : р :	с : м : в в : и :	лесор.	о :	Общий по :	Сухо:	Р е : ест.		распоряжения:
р л :	рельеф,	с : е : а :	о : е : о о : т :	услов	т :	га : на :	сост. а :	Стоя :	дин: воз.	Общий: Лик-
а :	особенности	н : т :	с : т : т : з а : е :		а :	выдел:	пород: р :			вида:
	выдела	н : т :	т : а : р : р : т :							

1	12,8	лесные культуры 10С	1 С	49	25	24	3 2	1Б	лщКС С2	,8	380	4864	4864	128	ПРОРЕЖИВ. 2 ОЧ. 15%
		подлесок: лщ КУЛ Р ГУСТОЙ													
2	40,0	лесные культуры 10С	1 С	49	25	24	3 2	1Б	лщКС С2	,8	380	15200	15200	400	ПРОРЕЖИВ. 2 ОЧ. 15%
		подлесок: лщ КУЛ Р ГУСТОЙ													
		озу: УЧАСТКИ ЛЕСОВ ВОКРУГ СЕЛЬСКИХ НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ													
3	10,3	лесные культуры 10С	1 С	64	27	28	4 2	1А	лщКС С2	,6	320	3296	3296	206	
		подлесок: лщ КУЛ Р ГУСТОЙ													
		озу: УЧАСТКИ ЛЕСОВ ВОКРУГ СЕЛЬСКИХ НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ													
4	9,0	лесные культуры 10С	1 С	49	25	24	3 2	1Б	лщКС С2	,7	340	3060	3060	90	
		подлесок: лщ КУЛ Р ГУСТОЙ													
		озу: УЧАСТКИ ЛЕСОВ ВОКРУГ СЕЛЬСКИХ НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ													
5	1,4	50СЗБ2ДН+ОЛЧ	1 ОС 24 Б ДН ОЛЧ	55 24 23 24	25 24 28 24	28 24 28 24	6 4	1	лщКП ДЗ	,7	260	364	182 109 73	3 2 3	14
		подлесок: лщ КУЛ Р ГУСТОЙ													
		повреждение БОЛЕЗНЯМИ ЛЕСА, ОСИНА, СРЕДНЯЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., ТРУТОВИК ЛОЖНЫЙ													
		озу: УЧАСТКИ ЛЕСОВ ВОКРУГ СЕЛЬСКИХ НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ													
6	2,9	70ЛЧ2ДН1Б+ОС	1 ОЛЧ 24 ДН Б	55 24 24	24 24 24	6 2	1	КР Д4	,7	260	754	528 151 75			
		подлесок: ИВК КУЛ Р ГУСТОЙ													
		озу: УЧАСТКИ ЛЕСОВ ВОКРУГ СЕЛЬСКИХ НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ													
7	3,5	7Б20ЛЧ1ДН+С	1 Б 25 ОЛЧ ДН	70 23 22	26 24 22	28 24 22	7 3	1	КГР СЗ	,6	200	700	490 140 70	2 2 3	35
		подлесок: Р КУЛ ИВК ГУСТОЙ													
		повреждение БОЛЕЗНЯМИ ЛЕСА, ДУБ НИЗКОСТВ., СРЕДНЯЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., РАК ДУБА ПОПЕРЕЧНЫЙ													
		озу: УЧАСТКИ ЛЕСОВ ВОКРУГ СЕЛЬСКИХ НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ													
8	4,4	лесные культуры 10С	1 С	54	26	26	3 2	1А	лщКС С2	,7	350	1540	1540	88	
		подлесок: лщ КУЛ Р ГУСТОЙ													

Копия верна КОПИЯ ВЕРНА